



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103584902 A

(43) 申请公布日 2014. 02. 19

(21) 申请号 201310619835. 0

(22) 申请日 2013. 11. 29

(71) 申请人 无锡莱吉特信息科技有限公司

地址 214135 江苏省无锡市新区太湖科技园  
清源路 530 大厦 D309

(72) 发明人 姚迎宪

(74) 专利代理机构 南京经纬专利商标代理有限  
公司 32200

代理人 许方

(51) Int. Cl.

A61B 17/135(2006. 01)

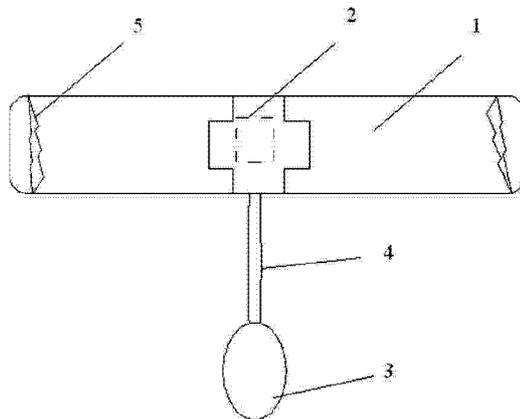
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种加压止血带

(57) 摘要

本发明公开了一种加压止血带,属于医疗用品技术领域。一种加压止血带,包括固定带、气囊和充气乳胶球,固定带为夹层结构,所述固定带的中部内侧设有按压区,固定带内与按压区相对应的位置设有气囊,充气乳胶球位于固定带外,气囊与充气乳胶球通过充气管连接,固定带的两端设有相互配合的连接件。此装置结构合理、使用方便、舒适,且适合不同体型的病人。大大减轻了护士的工作量。



1. 一种加压止血带,其特征在于包括固定带、气囊和充气乳胶球,固定带为夹层结构,所述固定带的中部内侧设有按压区,固定带内与按压区相对应的位置设有气囊,充气乳胶球位于固定带外,气囊与充气乳胶球通过充气管连接,固定带的两端设有相互配合的连接件。

2. 根据权利要求 1 所述的一种加压止血带,其特征在于所述按压区上设有止血药贴。

3. 根据权利要求 1 所述的一种加压止血带,其特征在于所述连接件为子母扣。

4. 根据权利要求 1 所述的一种加压止血带,其特征在于所述连接件为粘扣。

5. 根据权利要求 1 所述的一种加压止血带,其特征在于所述固定带内衬有海绵。

## 一种加压止血带

### [0001] 技术领域

本发明涉及一种加压止血带,属于医疗用品技术领域。

### [0002] 背景技术

病人到医院看病,医生为了更加准确地了解病人的身体状况,一般都要求其抽血化验。护士在为病人采血完毕后,一般都会用橡胶管缠绕并绑扎在肢体的根部。但这种方法存在以下弊端:橡胶管绑扎过松,会止不住出血;而橡胶管绑扎过紧,容易造成肢体麻木甚至大面积淤血。护士在为每一位病人采血后,都要为其绑扎橡胶带,这样极大地增大了护士的工作量,降低了医院的工作效率。

### [0003] 发明内容

为了解决上述问题,本发明提出了一种加压止血带,省时省力,止血效果好。

### [0004] 本发明为解决其技术问题采用如下技术方案:

一种加压止血带,包括固定带、气囊和充气乳胶球,固定带为夹层结构,所述固定带的中部内侧设有按压区,固定带内与按压区相对应的位置设有气囊,充气乳胶球位于固定带外,气囊与充气乳胶球通过充气管连接,固定带的两端设有相互配合的连接件。

[0005] 所述按压区上设有止血药贴。

[0006] 所述连接件为子母扣。

[0007] 所述连接件为粘扣。

[0008] 所述固定带内衬有海绵。

[0009] 本发明的有益效果如下:此装置结构合理、使用方便、舒适,且适合不同体型的病人。大大减轻了护士的工作量。按压区上设有止血药贴,更加卫生安全。固定带内衬有海绵,在冬天使用时,病人的肢体不会觉得太冷。

### [0010] 附图说明

图1为加压止血带的结构图,其中:1、固定带;2、气囊;3、充气乳胶球;4、充气管;5、连接件。

### [0011] 具体实施方式

下面结合附图对本发明创造做进一步详细说明。

[0012] 一种加压止血带如图1所示,包括固定带1、气囊2和充气乳胶球3,固定带1为夹层结构,所述固定带1的中部内侧设有按压区,固定带1内与按压区相对应的位置设有气囊2,充气乳胶球3位于固定带1外,气囊2与充气乳胶球3通过充气管4连接,固定带的两端设有相互配合的连接件5。所述按压区上设有止血药贴。所述连接件为子母扣。所述连接件为粘扣。所述固定带内衬有海绵。

[0013] 采用此止血带为病人止血,可先将此止血带的按压区对准病人的出血部位,然后用固定带绑扎病人的肢体,并用连接件将止血带固定。通过挤压充气乳胶球为气囊充气,使止血带膨胀挤压肢体闭合血管以达到止血的目的。按压区上设有止血药贴,更加卫生安全。固定带内衬有海绵,在冬天使用时,病人的肢体不会觉得太冷。

此装置使用方便,病人在采血后可自行操作,不需要护士帮助,大大减轻了护士的工作

量。由于每个人的体型各异,四肢的粗细也不同,病人可根据自己的实际情况挤压充气乳胶球,止血效果好、安全舒适。该装置适合在临床推广使用。

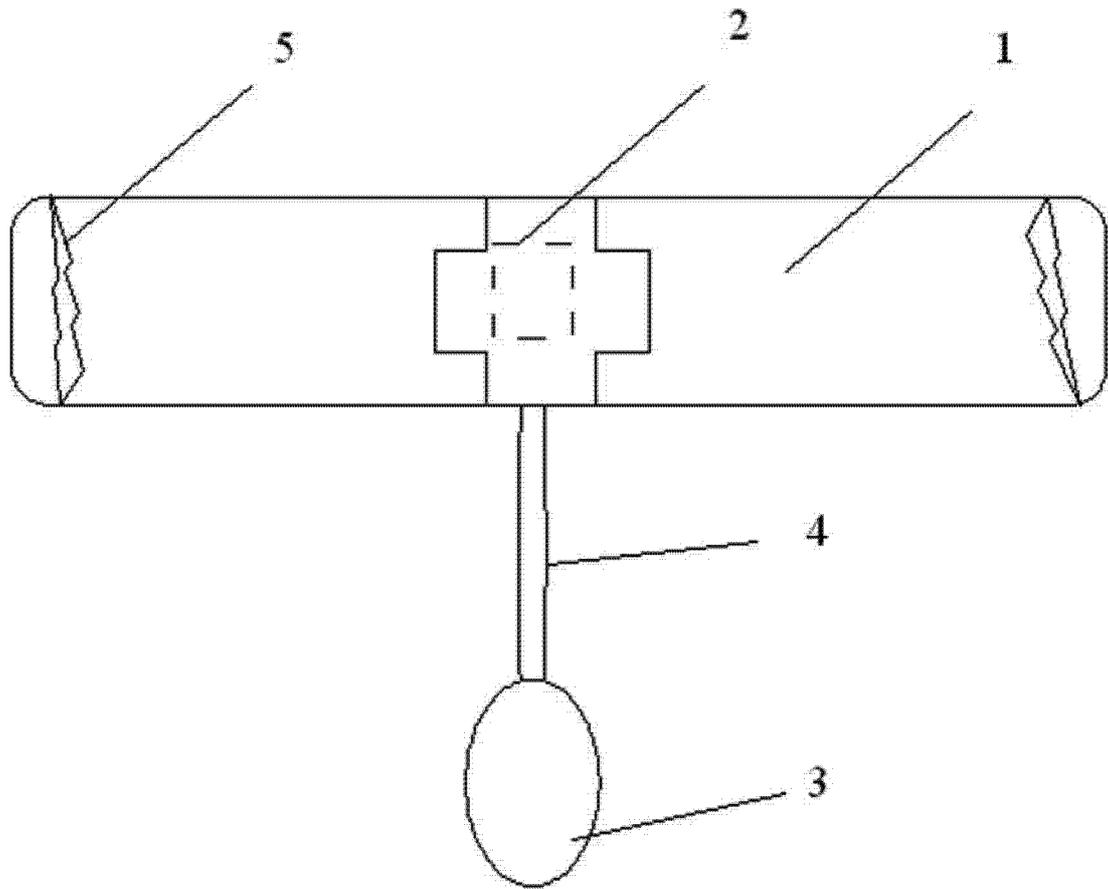


图 1